

Europe: +49 / 7731 8399 0

USA: +1 / 508 295 0771

Asia: +852 / 2955 1682

| Email: info@meder.com

| Email: salesusa@meder.com

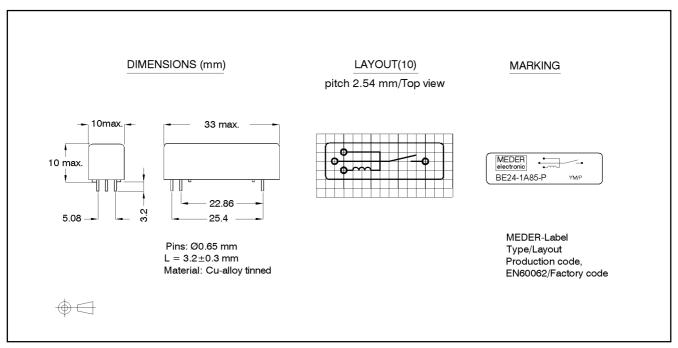
| Email: salesasia@meder.com

Item No.:

8824185100

Item:

BE24-1A85-P



Coil Data at 20 ℃	Conditions	Min	Тур	Max	Unit
Coil resistance		1.260	1.400	1.540	Ohm
Coil voltage			24		VDC
Rated power			411		mW
Pull-In voltage				16,8	VDC
Drop-Out voltage		1,9			VDC

Contact Data 85	Conditions	Min	Тур	Max	Unit
Contact-form		A - NO			
Contact rating	Any DC combination of V & A not to exceed their individual max.'s			100	W
Switching voltage	DC or Peak AC			1.000	V
Switching current	DC or Peak AC			1	Α
Carry current	DC or Peak AC 100% Duty Cycle			2,5	Α
Contact resistance static	Measured with 40% overdrive			150	mOhm
Contact resistance dynamic	Maximum value 1,5 ms after excitation			200	mOhm
Insulation resistance	RH <45 %, 100 V test voltage	10			GOhm
Breakdown voltage (20-30 AT)	according to IEC 255-5	2.000			VDC
Operate time incl. bounce	measured with 40% overdrive			1,1	ms
Release time	measured with no coil excitation			0,1	ms
Capacitance	@ 10 kHz across open switch		0,5		pF

Special Product Data	Conditions	Min	Тур	Max	Unit
	RH <45%, 200 VDC test voltage	1.000			GOhm
Insulation voltage Coil/Contact	according to IEC 255-5	2			kVAC
Housing material		Polycarbonat			
Sealing compound		Polyurethan			
Connection pins		Copper alloy tin plated			
Number of contacts		1			

Environmental data	Conditions	Min	Тур	Max	Unit
Shock	1/2 sine wave duration 11ms			50	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Ambient temperature		-20		70	°C

Modifications in the sense of technical progress are reserved

Designed at: 01.10.08 Designed by: MPOTUZAK Approval at:

Last Change at: Last Change by: Approval at: Approval by: Version: 01

02.10.08 Approval by:

DSTASTNY



Cleaning

Europe: +49 / 7731 8399 0

USA: +1 / 508 295 0771 Asia: +852 / 2955 1682

| Email: info@meder.com

| Email: salesusa@meder.com

8824185100 | Email: salesasia@meder.com

Item:

Item No.:

BE24-1A85-P

**Environmental data Conditions** Min Тур Max Storage temperature
Soldering temperature -40 105

wave sodering max. 5 sec.

Modifications in the sense of technical progress are reserved

01.10.08 Designed by: Designed at: Last Change by: Last Change at:

MPOTUZAK

Approval at: Approval at: 02.10.08 Approval by: Approval by: DSTASTNY

Version: 01

Unit

°C

°C

260

fully sealed



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

## Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



**«JONHON»** (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: http://oceanchips.ru/

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А